



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**+7 (495) 258-80-83**

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК  
**8 800 350-70-37**

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ  
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18  
[ZAKAZ@ESKOMP.RU](mailto:ZAKAZ@ESKOMP.RU)



Максимальная частота дискретизации

Аналоговая полоса

Дифференциальное выходное напряжение

Регулируемое постоянное смещение в диапазоне

Длительность фронтов

## ОПИСАНИЕ ГЕНЕРАТОРА СИГНАЛОВ M8196A:

Генератор сигналов специальной формы M8196A производства компании Keysight Technologies Inc. (Agilent Technologies) (Keysight).

## ОСОБЕННОСТИ ГЕНЕРАТОРА СИГНАЛОВ M8196A:

- Четыре синхронизированных канала в 1-слотовом модуле формата AXIe
- Вертикальное разрешение 8 разрядов

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ГЕНЕРАТОРА СИГНАЛОВ M8196A:

Параметр	Значение
Максимальная частота дискретизации	92 Гвыб/с
Аналоговая полоса	32 ГГц
Дифференциальное выходное напряжение до	2 В <sub>пик-пик</sub>
Регулируемое постоянное смещение в диапазоне от	-1 до +2,5 В
Длительность фронтов не более	9 пс
Формирование сигналов со скоростью до	64 Гбод и выше
Глубина памяти сигналов произвольной формы	до 512000 выборок на каждый канал

## Комплектация M8196A

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ M8196A

№	Наименование	Количество
1	Генератор сигналов специальной формы M8196A	1

© 2012-2024, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**+7 (495) 258-80-83**